

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: الطقس من حولنا



من أكون؟

أنا حالة السماء والهواء خلال اليوم.  
السماء قد تكون مشمسة أو غائمة والهواء  
قد يكون جافاً أو ممطرًا أو مثلجاً.  
(.....)



## ختار الإجابة الصحيحة:

الطقس الممثل في الصورة  
التالية هو طقس:

(مشمس - ممطر - غائم - مثلج).



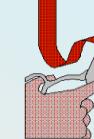
# ورقة عمل

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي

اسم الطالب: \_\_\_\_\_



الموضوع: تابع الطقس من حولنا



## ضع علامة (✓) أسفل الإجابة الصحيحة:

هي الهواء المتحرك. ....

الرياح

الطقس

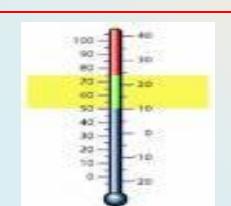
الرطوبة

يستخدم جهاز ..... لقياس درجة الحرارة.

دوارة الرياح

مقاييس المطر

الترمومتر



أمامك صور لأدوات  
قياس الطقس صل كل  
صورة بما يناسبها.

دوارة الرياح

مقاييس الحرارة

مقاييس المطر

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_



الموضوع: الفصول الأربعة



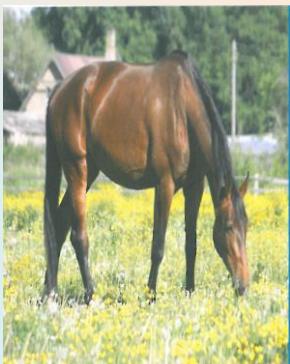
صل الإجابة الصحيحة:

الربيع

الصيف

الشتاء

فصل يكون أشد الفصول حرارة  
ويكون الطقس فيه جافاً ومشمساً  
للساعات أطول تتمر فيه كثير من  
النباتات ويتوافر للإنسان غذاء كثير  
هو فصل ..... .



١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

أعلى الفصول في درجة الحرارة هو فصل الصيف. ( )

١

يقل عدد الساعات المشمسة في فصل الشتاء. ( )

٢

في فصل الربيع تفقد بعض الأشجار أوراقها. ( )

٣

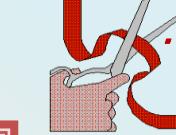
# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: تابع الفصول  
الأربعة



صل من العمود الأول بما يناسب من العمود الثاني:

الربيع:



الشتاء:



الخريف:

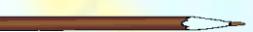
الفصل الذي يلي الشتاء.



الفصل الذي يلي الخريف.



الفصل الذي يلي الصيف.



❖ اكتب المصطلح الدال على ما يلي:

من فصول السنة ويتميز بأنه يكون  
مشتمساً ساعات أقل من الصيف  
ويصبح الطقس أقل حرارة، وبعض  
النباتات تتغير ألوان أوراقها وتتساقط.



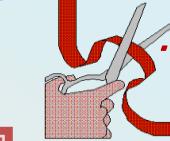
# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: خصائص المواد



ضع خطأ تحت الإجابة الصحيحة:

توجد المادة في

٤ حالات

٣ حالات

٥ حالات

ضع علامة (✓) أمام الخصائص التي نستخدمها لوصف المادة:



الحجم

اللون

المساحة

الرائحة

الشكل

الضوء

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: تابع خصائص  
المواد



صل كل صورة بما يناسبها مما يأتي:

استخدمه لقياس الكتلة.



العلبة التي كتلتها خفيفة.



العلبة التي كتلتها أكبر.



تأمل الشكل المقابل واختر الإجابة الصحيحة:



أيهما أكبر كتلة؟

← الأرنب المعدني

← الأرنب الإسفنجي

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: المواد الصلبة



ضمن دائرة حول الإجابة الصحيحة

أي من الصور التالية  
يمثل مادة صلبة:



ضع علامة (✓) أسفل الإجابة الصحيحة:

المقص من المواد ..... التي لها شكل محدد.

الغازية

الصلبة

السائلة

تستخدم ..... لقياس أبعاد المادة الصلبة.

المسطرة

الميزان

المقص

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_



الموضوع: السوائل  
والغازات



صل العمود الأول بما يناسب من العمود الثاني:

من السوائل التي تناسب ببطء.

الحليب والزيت:

من السوائل التي تناسب بسرعة.

السائل:

مادة تأخذ شكل الوعاء الذي توضع فيه.

العسل ومعجون الطماطم:



ما خصائص السوائل في  
الصور التالية؟



.....

.....

.....

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: تابع السوائل  
والغازات

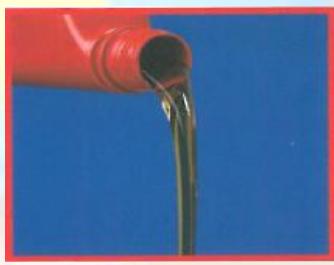


ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:



- ( ) ← المقص من المواد الغازية.
- ( ) ← تستخدم كأساً مدرج لقياس حجم الغاز.
- ( ) ← الغاز ينتشر بسهولة ليملاً المكان الذي يوجد فيه.

## أي مما يلي يعبر عن غاز؟



# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: وحدات البناء  
وعلوم تقنية



صل كل بيت بالوحدة البناء المناسبة:



ضع علامة (✓) أسفل البناء التي تدوم أطول:



# ورقة عمل

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي

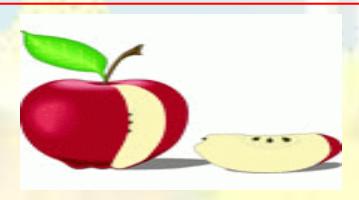
اسم الطالب: \_\_\_\_\_



الموضوع: المادة تتغير



\* صل كل صورة بالتحويل المناسب لها:



\* ضع علامة (✓) أسفل الإجابة الصحيحة:

معي ورقة وأريد أن أغيرها مع احتفاظ الورقة بخواصها:

أتركها ولا أفعل شيء

أمزق الورقة

أحرق الورقة

# ورقة عمل

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي

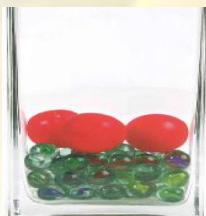


اسم الطالب: \_\_\_\_\_

الموضوع: المخاليط



ضع علامة (✓) أسفل المخاليط  
التالية التي يسهل فصلها:



↙ صل كل صورة بالتوسيع الذي يناسبها:

الزيت طاف فوق الماء وبقا منفصلًا  
عن باقي محلول.



كرات زجاجية

الكرات الزجاجية طفت فوق الماء  
وانغمرت الكرات الحمراء.

المحلول طاف فوق الماء وبقا الزيت  
منفصلًا عن باقي محلول.



زيت

محلول

الكرات الحمراء طفت فوق سطح  
الماء وانغمرت الكرات الزجاجية.

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

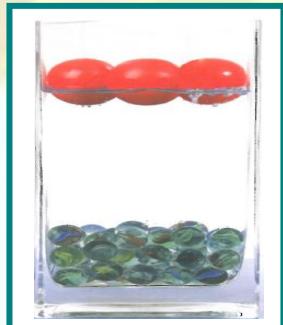
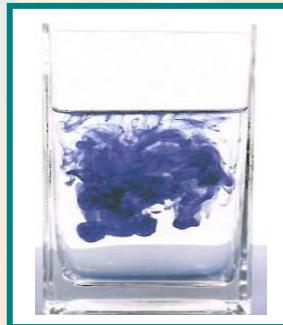
المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: تابع المخلوط

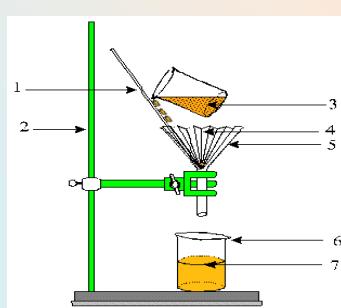


ضع علامة (✓) أسفل المحلول  
الذي يصعب فصل مكوناته:



ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

يمكن فصل مخلوط من الماء والزيت بسهولة.



الذوبان هو امتصاص المادة كلية بالسائل.

سلطة الفواكه مثلا على المخلوط.

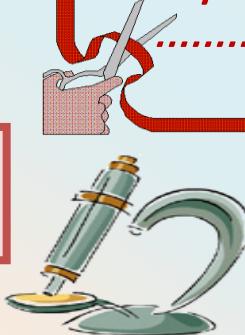
# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: مهن متراقبة  
بالعلوم



ضع علامة (✓) أسفل من  
يُعد لنا الخبز الذي نأكله:



صل من العمود الأول ما يناسب من العمود الثاني:

المحمد

تغير العجين  
وتجعله خبزاً.

الماء

يخالط الخباز الدقيق بـ  
وأشياء أخرى لعمل العجين.

الحرارة

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: الموقع والحركة



لاحظ الصورة ثم صل ما يأتي:



الولد القريب من اللعبة.

البنت فوق الحصان.

الولد بعيد عن اللعبة.

## ما المقصود بـ؟



هو مكان وجود الشيء  
بالنسبة إلى شيء آخر.

(.....)

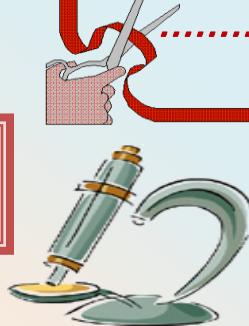
# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: تابع الموضع والحركة



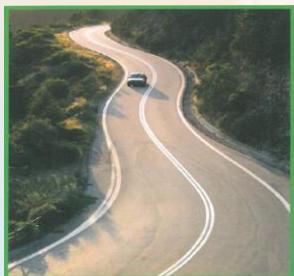
## صح أم خطأ؟



تحرك الأشياء في خطوط مستقيمة فقط وبسرعات محددة.  
(.....)

ضع علامة (✓) أسفل الإجابة الصحيحة:

الصاروخ أسرع من الـ ..... .



# ورقة عمل

اسم الطالب: .....

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



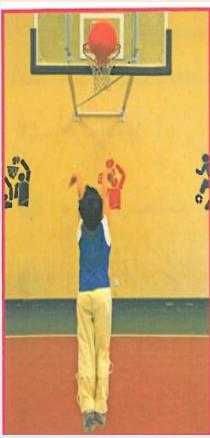
الموضوع: الدفع والسحب



ضع علامة (✓) أسفل الصورة  
التي تعبر عن (قوة السحب):



## ما المقصود به؟



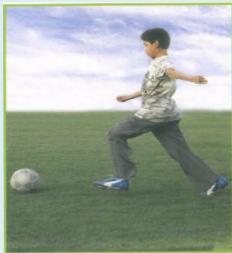
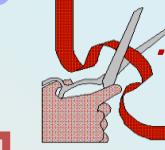
يطلق على الدفع  
أو السحب.

(.....)

# ورقة عمل

اسم الطالب:

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي  
الموضوع: تابع الدفع والسحب



## صل من العمود الأول بما يناسب من العمود الثاني:

القوة التي تسحب الأشياء في اتجاه الأرض.

قوة الدفع:

القوة التي تحرك الأشياء بعيداً عني.

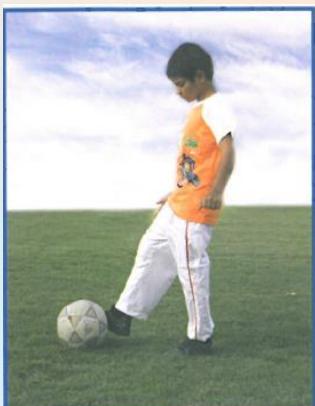
قوة الاحتكاك:

قوة تبطئ حركة الأشياء أو توقفها.

قوة الجاذبية:

✓ اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

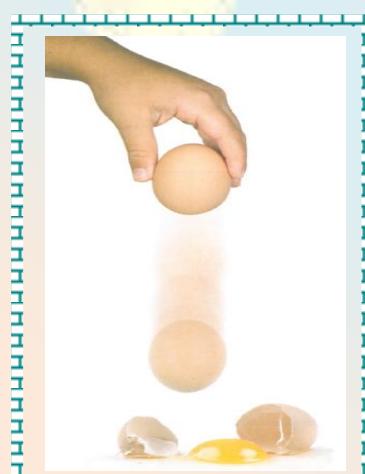
القوة التي تجعل البيضة تسقط على الأرض تسمى



السحب

الاحتكاك

الجاذبية



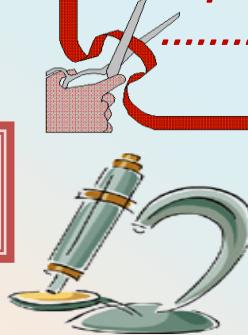
# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



الموضوع: الطاقة والحرارة



ضع علامة (✓) أسفل الإجابة الصحيحة:



يزود السيارات بالطاقة لتحرك .....

مياه غازية

البنزين

الماء

المراتح الهوائية تحول طاقة الرياح إلى طاقة .....

كهربائية

حرارية

ضوئية



صح أم خطأ!

الضوء والكهرباء شكل  
من أشكال الطاقة.

(.....)



# ورقة عمل

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي

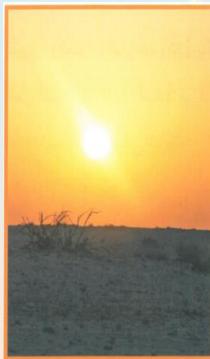
اسم الطالب: .....



الموضوع: الطاقة والحرارة



ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:



احتكاك اليدين إداهما بالأخرى يعطي حرارة.



لا يستخدم الناس الحرارة في طهي الطعام.



نحصل على الحرارة من احتراق أشياء مثل الخشب.



ضع علامة (✓) أسفل الإجابة الصحيحة:

معظم الطاقة الحرارية على الأرض تأتي من ..... .



القمر



الشمس



الوقود

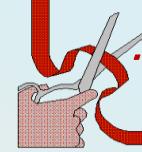


# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

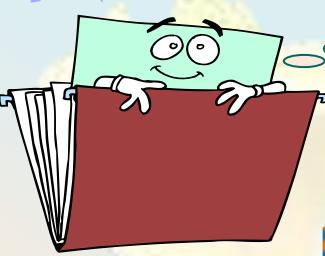
الموضوع: الضوء والصوت

المادة: علوم  
الصف: الأول الابتدائي



## صل الأجزاء الصدقة

معظم الضوء على الأرض  
 يأتي من ..... .



المصابيح

الشمس

النجم

← ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:



الضوء شكل من أشكال الطاقة.

عندما يُحب الضوء يتكون ظل.

عندما يسقط الضوء على جسم يرتد عنه.

الحادية عشر  
الصف: الأول الابتدائي

# ورقة عمل

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

الموضوع: تابع الضوء  
والصوت



## ضع خطأً تحت الإجابة الصحيحة:



ينشأ الصوت عندما ..... الأشياء.

نتوقف

تهتز

تتغير

## اختر الإجابة الصحيحة:

تصدر هذه الشوكة الرنانة صوتاً  
عندما يتم ..... .

ثقبها

سحبها

طرقها

